Index of Claims

Application/Contro	l No.
--------------------	-------

10/665,615 Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

HEINE ET AL.

Art Unit

Sarah Song

2874

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

**Appeal** Α 0 **Objected** 

							,			_
Cla	aim				[	Date	<del></del>			
Final	Original	6/15/05								
	1	1		H		$\vdash$	$\vdash$	┢	T	H
	1 2 3 4	1						Г	Г	П
	3	1								П
	4	1								
·	5	1								
	6	1								
	7	1								
	8						L	L	L	
	9	1				_	_	_	_	
	10	1	<u> </u>		_	_	_	_	_	
	11	1	_			<u> </u>		<u> </u>	_	Ш
	11 12 13	1	⊢	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	Ш
	13	1	⊢	-	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Щ
	14 15 16	1	┡	_	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	$\vdash$	$\vdash$
	15	1	<del> </del>	_		├	⊢	$\vdash$	H	$\vdash$
<u> </u>	17	1	┝			⊢	⊢			┝┈
	18		├╌	-	┝	⊢	├	├	$\vdash$	H
	18 19	1		-	-	<del>                                     </del>	⊢	-	-	$\vdash$
	20	1	┝	_	_	-	$\vdash$	┢	-	-
	21	6	-		-	╁	$\vdash$	$\vdash$		-
	21 22	Ť	-		$\vdash$	_	┢	┢		H
	23	$\vdash$	┢		$\vdash$		H	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
	24						$\vdash$			
	25							Г		П
	26	Г			Г	П				
	27									
	28									
	29	L								
	30									
	31			_	_	L		匚		Ш
	32	L		_	_	_	_	L		Ш
	33	<u> </u>	<u> </u>	_	L	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	34	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<b>!</b>	├	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н
	35		<u> </u>	<u> </u>	_	<del> </del>	<u> </u>	├	<u> </u>	$\vdash$
-	36 37	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	Н
	38	⊢	$\vdash$	-	⊢	⊢	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
	39	-	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	40	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	├	┢	Н
_	41	Ι	┢	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	42		$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	43		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	T	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н
	44	Г	$\vdash$	$\vdash$		<del>                                     </del>	H	H	H	H
	45		$\vdash$	Г	$\vdash$			Г	T	Н
	46	_	Г	Г	Т			Г		П
	47									
	48									
	49									
	50					1				

Cla	aim	Date					Cla	im	Date													
															П			Г	Γ	Γ		
<u>ब</u>	Original	6/15/05			ļ							a	Original									
Final	Ę	715										Final	rig									
	0	۳											0									
	1	1		Г	Г	Г	Г	Г	Г	$\vdash$			51									Г
	2	1											52							Г		
	3	1											53		T						$\Box$	
	4	1											54	П	T							
	5	7											55	П							Г	$\Box$
	6	1											56		П							
	7	7											57									П
	8	1											58									
	9	1											59									
	10	1											60									
	11	1						L					61									
	12	1	L		L				L				62									
<u> </u>	13	1	L.		_		_		L				63	Ш				L				
	14	V	_	L									64							Ĺ		
	15	1			<u>L</u>			<u> </u>					65					匚		L		
<u>  ·                                    </u>	16	1	_			_	<u>L</u>			L			66									
	17	1			匚		_						67	Ш				_		L		
	18	1					L	<u> </u>					68	Ш	_							
	19	1	_	<u> </u>	_	_	L	_	L	_			69	Ш						_	_	
	20	1		_	_	_	L	lacksquare		<u> </u>			70							L		
	21	0			_		L.			_			71	$\sqcup$				_	_	_	_	
	22	<u> </u>	L		L		L	<u> </u>	L_	<u> </u>			72	$\sqcup$	_	_			_	_	_	_
ļ	23	_			_	_	<u> </u>	_	_	L			73	$\sqcup$	4	_		_				
	24		_		_		_	_		_			74	$\sqcup$	4	_						
	25	_		_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>			75	$\vdash$	_	_		_		_	<u> </u>	
<u> </u>	26	_		_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>			76	$\vdash$		_						$\sqcup$
	27	<u> </u>	_	<u> </u>	├-	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>			77	$\vdash$		_		_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	Н
	28	_		_	-	_	_	<u> </u>		$\vdash$			78	$\vdash$	-					_	_	
<b></b>	29	_		$\vdash$	H	⊢	-	_		-			79	$\vdash$	-	_	_	<u> </u>	-	<u> </u>	_	$\vdash$
-	30	_	_	⊢	⊢	_	<u> </u>	_	_	├-			80	$\vdash \vdash$	$\dashv$			_	├_	<u> </u>	_	$\vdash$
-	31 32		_	-	├	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	⊢			81	$\vdash$	-1	-	-	_	_	_		$\vdash$
-	33	_		-	-	Ь—	-	⊢		⊢		-	82 83	$\vdash$	$\dashv$	-	_	-	<u> </u>	-	$\vdash$	H
-	34	H			-	-			⊢	├		-	84	┞╾┼	$\dashv$	$\dashv$	_		┝	-	$\vdash$	H
-	35	$\vdash$		$\vdash$	<del>  -</del>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	85	$\vdash$			-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	36	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del> </del>	╁			86	┝╌┼	$\dashv$	-	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$
	37	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$		-	87	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
	38			$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	88	-	-	$\dashv$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>
	39	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$		┢	<del>                                     </del>		$\vdash \vdash$	89	$\vdash$	$\dashv$	_		-		-	$\vdash$	$\vdash$
	40		$\vdash$	<del> </del>	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	$\vdash$			90	$\vdash$	ᆉ	$\dashv$	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	41	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H			91	<del>                                     </del>	$\dashv$	$\dashv$	-	-	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
	42	Н		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	H			92	$\vdash$	-	$\dashv$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	43		Н	$\vdash$	T	$\vdash$	Н	<u> </u>	<del>                                     </del>	$I^-$			93	$\vdash$	$\dashv$	ᅱ	_	$\vdash$	$\vdash$	_	Т	П
	44			$\vdash$		<del>                                     </del>	Н			$\vdash$			94	-	$\dashv$	$\neg$	-	$\vdash$	$\vdash$	_		$\vdash$
	45	$\vdash$	Н	$\vdash$	一	$\vdash$				┢		-	95	$  \cdot  $	$\dashv$	-					$\vdash$	$\vdash$
	46	_	_	$\vdash$		$\vdash$	П	Г	┢	1		$\vdash$	96	$\vdash$	$\dashv$	$\exists$				$\vdash$	М	
	47											0	97	$\sqcap$	$\dashv$		_		$\vdash$		$\Box$	
	48							_					98		寸							$\vdash$
	49			Г									99		寸	$\neg$		Г				
	50												100	П	$\dashv$							
			_	_	_		_			•	٠ '					_						

Te   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe   Fe	Cla	aim	Date								
101		ā									П
101	ina	igin									H
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   149	ш	ō									
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   149		101	H		-	<u> </u>	-	-		┢	Н
103   104   105   106   107   108   109   110   111   112   113   114   115   116   117   118   119   120   121   122   123   124   125   126   127   128   129   130   131   132   133   134   135   136   137   138   139   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   149   140   141   142   148   149   149   140   141   142   143   144   145   146   147   148   149   140   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   149   140   149		102			<u> </u>	-	$\vdash$	┢	<u> </u>	┢═	H
106 107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103			┢	_	Н	$\vdash$		_	П
106 107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104									
106 107 108 109 110 1110 1111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		107			_		<u> </u>	L_			Ш
110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 131 132 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		108	<u> </u>		<u> </u>		_	_	_	<u> </u>	Щ
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		109			<u> </u>		$\vdash$	⊢	-		Н
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		111	$\vdash$	-	-	_	-		<u> </u>	┝	Н
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		112	<del>                                     </del>		<del>                                     </del>		$\vdash$	$\vdash$	H		H
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		113	-	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-	-	_	H
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		114	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		115									
117         118         119         120         121         122         123         124         125         126         127         128         129         130         131         132         133         134         135         136         137         138         139         140         141         142         143         144         145         146         147         148         149		116									
125		117									
125		118			<u> </u>				_	_	
125		119	<u> </u>		<u> </u>	_		_	<u> </u>	<u> </u>	Ш
125		120	H		⊢	<u> </u>	_	_	_	_	Н
125		121	$\vdash$	$\vdash$	┝	_	-	-	-	_	Н
125		123	$\vdash$	┝	-	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	┝	Н
125		124	┝	-	H			H	┢	-	Н
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125		_	H				-	<del>                                     </del>	H
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		126			$\vdash$						П
128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		127									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		128									
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		129	oxdot	_	Ŀ	_	$ldsymbol{f eta}$				Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130	<u> </u>	_	_		_	_			Ш
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	<u> </u>		_		L	<u> </u>	_	_	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	-		_		_	-	-	_	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	-		$\vdash$		$\vdash$	├	-	_	Н
136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н		Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136	-	-	-				-	_	Н
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137									
141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139		Ľ	Ľ				L		Ц
142 143 144 145 146 147 148 149				<u> </u>	ot	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$\vdash$	<u> </u>		Ш
143			_	_	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
144				_	⊢	_	$\vdash$	-	-	_	$\vdash$
145				_	$\vdash$		H	-	-	_	H
146				-	$\vdash$	-	H	-		-	Н
147 148 149			-	-	$\vdash$	_		$\vdash$	-	-	Н
148			H	_	$\vdash$		Н		П	_	Н
149		148			Г		П		П		$\square$
150		149									
		150									